

Atteinte rénale de la GEPA

Alexandre Karras – Paris

Cécile-Audrey Durel - Lyon

Epidémiologie (1)

- Bien plus rare que dans la MPA ou la GPA
 - 21% dans la série du GFEV (Comarmond, AR 2013)
 - 26% dans la série Lyon/Cambridge (Durel, AR 2016)
 - 27% dans la série GERMOP (Cottin, Autoimm Rev 2017)
 - 18% dans une série allemande (Moosing, ARD 2013)

Epidémiologie (2)

- Mais néphropathie moins bien caractérisée

Série GFEV: parmi les 83/383 patients avec atteinte rénale :

- seulement 14 PBR (dont 12 GN nécrosantes)
- protéinurie (>0.4 g/g dans 49 cas, creat >140 dans 11 cas)

Série Lyon: parmi les 26/110 patients avec atteinte rénale :

- seulement 6 GNRP

Série Moosing: parmi les 28/150 patients avec att. rénale :

- seulement 8 glomérulonéphrites

Epidémiologie (3)

- Mais néphropathie moins bien caractérisée

Série GERMOP: parmi les 42/157 patients avec atteinte rénale :

- 9 GN nécrosantes
- 2 autres GN
- 24 “autre néphropathie”

Creat >124 $\mu\text{mol/l}$: 7 patients

Protéinurie >0.3 g/j : 19 patients

Les GN nécrosantes sont quasiment toujours associées aux formes ANCA+ de la GEPA

Expérience HEGP-COCHIN

- Sur les 10 dernières années (2007-2017):
 - 199 biopsies rénales de patients avec vascularite à ANCA (MPA/GPA/EGPA) :
 - Seulement 6/199 PBR chez des patients GEPA dont :
 - 3 GN prolifératives extracapillaires
 - 2 GN extra-membraneuses
 - 1 Néphropathie interstitielle aigue

ETUDE RETROSPECTIVE GFEV

- Courrier envoyé aux membres du GFEV en janvier 2017
 - Critères d'inclusion :
 - GEPA selon critères habituels
 - Atteinte rénale prouvée histologiquement
- 20 cas collectés à ce jour

ETUDE RETROSPECTIVE GFEV : résultats préliminaires

Eosinophilie max (moyenne) : 6342/mm³

- Asthme : 20/20
- ORL : 18/20
- Neuropathie : 9/20
- Cardiopathie : 7/20

ANCA positifs : 14/20
MPO : 12/14
PR3 : 2/14

BVAS moyen au diagnostic : 25 +/-7

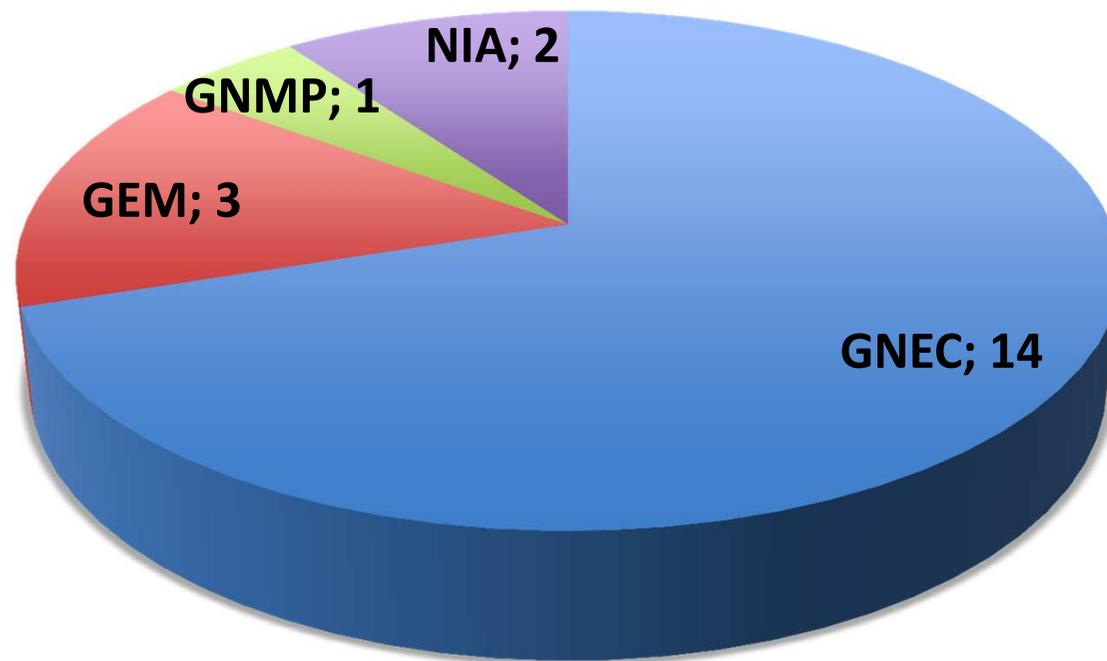
ETUDE RETROSPECTIVE GFEV : résultats préliminaires

Atteinte rénale :

- IRA : 20/20
- Creat moyenne : 222 $\mu\text{mol/l}$
- Protéinurie moyenne : 2.6 g/g de creatU
- Hématurie positive dans 15/20 cas

ETUDE RETROSPECTIVE GFEV : résultats préliminaires

Biopsie rénale :



- Néphropathie interstitielle associée (15/19)
- Rare présence de granulomes (3/19)

ETUDE RETROSPECTIVE GFEV

- Objectifs :
 - Collection de cas supplémentaires
 - Analyse centralisée des biopsies
 - Analyse du pronostic rénal
 - Décrire l'association GEPA- GEM et la réponse rénale au traitement immunosuppresseur (RTX)
- Si vous souhaitez participer à cette étude :

alexandre.karras@aphp.fr